



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-24032020-218902
CG-DL-E-24032020-218902

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 128]

नई दिल्ली, शुक्रवार, मार्च 20, 2020/फाल्गुन 30, 1941

No. 128]

NEW DELHI, FRIDAY, MARCH 20, 2020/PHALGUNA 30, 1941

भारतीय मानक ब्यूरो

अधिसूचना

नई दिल्ली, 16 मार्च, 2020

संदर्भ: पब/3/3/2019-20.—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (को) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(को) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस/आई एस ओ 105-सी06 : 2010 बस्त्रादि – रंग के पट्टेपन का परीक्षण भाग C06 घरेलू तथा व्यासायिक रूप से धुलाई करने पर रंग का पट्टापन (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस/आई एस ओ 105-सी06 : 1994 बस्त्रादि – रंग के पट्टेपन का परीक्षण भाग C06 घरेलू तथा व्यासायिक रूप से धुलाई करने पर रंग का पट्टापन	8 अप्रैल 2020
2.	आई एस/आई एस ओ 105-सी08 :	9 मार्च 2020	आई एस/आई एस ओ 105-	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2010 वस्त्रादि — रंग के पक़ेपन का परीक्षण भाग C08 कम ताप पर करने वाले उत्प्रेरक युक्त फॉस्फेट रहित सन्दर्भ डिटर्जेंट से घरेलू तथा व्यवसायिक रूप से धुलाई करने पर रंग का पक़ापन (पहला पुनरीक्षण)		सी08 : 2001 वस्त्रादि — रंग के पक़ेपन का परीक्षण भाग C08 कम ताप पर करने वाले उत्प्रेरक युक्त फॉस्फेट रहित सन्दर्भ डिटर्जेंट से घरेलू तथा व्यवसायिक रूप से धुलाई करने पर रंग का पक़ापन	
3.	आई एस/आई एस ओ 105-डी02 : 2016 वस्त्रादि — रंग के पक़ेपन का परीक्षण भाग डी 02 रगड़ने के प्रति रंग का पक़ापन कार्बनिक विलायक	9 मार्च 2020	आई एस 3426 : 1982 ऑर्गेनिक सॉल्वेंट्स के साथ रबिंग के लिए टेक्सटाइल मैटेरियल्स के कलर फ़ास्टनेस का तरीका (पहला पुनरीक्षण)	8 अप्रैल 2020
4.	आई एस/आई एस ओ 105-ई01 : 2013 वस्त्रादि — रंग के पक़ेपन का परीक्षण भाग E01 पानी के प्रति रंग का पक़ापन (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस/आई एस ओ 105- ई01 : 2010 वस्त्रादि — रंग के पक़ेपन का परीक्षण भाग E01 पानी के प्रति रंग का पक़ापन	8 अप्रैल 2020
5.	आई एस/आई एस ओ 105-एक्स12 : 2016 वस्त्रादि — रंग के पक़ेपन का परीक्षण भाग X12 रगड़ने के प्रति रंग का पक़ापन (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस/आई एस ओ 105- एक्स12 : 2001 वस्त्रादि — रंग के पक़ेपन का परीक्षण भाग X12 रगड़ने के प्रति रंग का पक़ापन	8 अप्रैल 2020
6.	आई एस 391 : 2020/आई एस ओ 811 : 2018 वस्त्र के कपड़े — पानी के प्रवेश के प्रतिरोध का निर्धारण — द्रव स्थैतिक दबाव विधि (दूसरा पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 391 : 1975 वस्त्र के कपड़े — पानी के प्रवेश के प्रतिरोध का निर्धारण — द्रव स्थैतिक दबाव विधि (पहला पुनरीक्षण)	8 अप्रैल 2020
7.	आई एस 1448 (भाग 149) : 2020/आई एस ओ 12156-1 : 2018 पेट्रोलियम एम इसके उत्पादों के परीक्षण की पद्धति	9 मार्च 2020	आई एस 1448 (भाग 149) : 2017/आई एस ओ 12156-1 : 2006	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	(भाग 149) डीजल ईंधन – उच्च आवृत्ति प्रत्यागामी रिग (एच एफ आर आर) का प्रयोग करते हुए स्नेहन का मूल्यांकन करना – परीक्षण पद्धति (दूसरा पुनरीक्षण)		पेट्रोलियम एम इसके उत्पादों के परीक्षण की पद्धति (भाग 149) डीजल ईंधन – उच्च आवृत्ति प्रत्यागामी रिग (एच एफ आर आर) का प्रयोग करते हुए स्नेहन का मूल्यांकन करना – परीक्षण पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	
8.	आई एस 1528 (भाग 15) : 2020/आई एस ओ 5017 : 2013 ऊष्मासह सामग्रियों के नमूने लेने और भौतिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 15 सघन आकारित अग्निसह उत्पाद के आघतन घनत्व, दृश्य सरंध्रता और वास्तविक सरंध्रता ज्ञात करने की पद्धति (दूसरा पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 1528 (भाग 15) : 2007/आई एस ओ 5017 : 1998 ऊष्मासह सामग्रियों के नमूने लेने और भौतिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 15 सघन आकारित अग्निसह उत्पाद के आघतन घनत्व, दृश्य सरंध्रता और वास्तविक सरंध्रता ज्ञात करने की पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	8 अप्रैल 2020
9.	आई एस 1528 (भाग 16) : 2020/आई एस ओ 8894-2 : 2007 ऊष्मासह सामग्रियों के नमूने लेने और भौतिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 16 तप्त-तार पद्धति (समानांतर) के अनुसार उष्मीय चालकता ज्ञात करना (दूसरा पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 1528 (भाग 16) : 2007/आई एस ओ 8894-2 : 1990 ऊष्मासह सामग्रियों के नमूने लेने और भौतिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 16 तप्त-तार पद्धति (समानांतर) के अनुसार उष्मीय चालकता ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	8 अप्रैल 2020
10.	आई एस 1528 (भाग 21) : 2020/आई एस ओ 8894-1 : 2010 ऊष्मासह सामग्रियों के नमूने लेने और भौतिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 21 तप्त-तार पद्धति (तिरछी-सारणी और प्रतिरोध थर्मामीटर) के अनुसार उष्मीय चालकता ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 1528 (भाग 21) : 2007/आई एस ओ 8894-1 : 1987 ऊष्मासह सामग्रियों के नमूने लेने और भौतिक परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 21 तप्त-तार पद्धति (तिरछी-सारणी और प्रतिरोध	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			थर्मामीटर) के अनुसार उष्मीय चालकता ज्ञात करना	
11.	आई एस 3972 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 28764 : 2015 काँचाभ इनेमल पात्र के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 1 परीक्षण के लिए नमूनों का उत्पादन (दूसरा पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 3972 (भाग 1/अनुभाग 1) : 1982 काँचाभ इनेमल पात्र के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 1 परीक्षण के लिए नमूनों का उत्पादन अनुभाग 1 इनेमल्लड शीट स्टील (पहला पुनरीक्षण) आई एस 3972 (भाग 1/अनुभाग 2) : 1982 काँचाभ इनेमल पात्र के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 1 परीक्षण के लिए नमूनों का तरीका अनुभाग 2 इनेमल्लड कच्चा लोहा (पहला पुनरीक्षण)	8 अप्रैल 2020
12.	आई एस 3972 (भाग 2/अनुभाग 4) : 2020/आई एस ओ 2747 : 1998 काँचाभ इनेमल पात्र के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 2 परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 4 थर्मल शॉक से प्रतिरोधिता (दूसरा पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 3972 (भाग 2/अनुभाग 4) : 1988 काँचाभ इनेमल पात्र के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 2 परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 4 थर्मल शॉक से प्रतिरोधिता (पहला पुनरीक्षण)	8 अप्रैल 2020
13.	आई एस 6213 (भाग 11) : 2020/आई एस ओ 776 : 2011 लुगदी के लिए परीक्षण पद्धति भाग 11 अम्ल-अघुलनशील भस्म का निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 6213 (भाग 11) : 1975 लुगदी के लिए परीक्षण पद्धति भाग 11 अम्ल-अघुलनशील भस्म का निर्धारण	8 अप्रैल 2020
14.	आई एस 6398 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 10893-2 : 2011	9 मार्च 2020	आई एस 6398 : 1983 लौह पाइप ट्यूबों के अपूर्णताओं	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	इस्पात ढ्यूवों के अविनाशी परीक्षण भाग 2 सीवन रहित एवं वेल्डित इस्पात ढ्यूवों के (निमग्न आर्क वेल्डित छोड़कर) आपूर्णताओं का पता लगाने के लिए स्वचालित एड्डी करंट परीक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)		का पता लगाने के लिए स्वचालित एड्डी करंट परीक्षण की कार्य संहिता (पहला पुनरीक्षण)	
15.	आई एस 8479 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 3356 : 2009 दुग्ध – एल्कलाइन फोस्फोटेस ज्ञात करना भाग 2 संदर्भ पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 8479 (भाग 2) : 1977 दुग्ध – एल्कलाइन फोस्फोटेस ज्ञात करना भाग 2 संदर्भ पद्धति	8 अप्रैल 2020
16.	आई एस/आई एस ओ 8640-1 : 2004 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – फ्लैट ताना बुनाई की मशीने भाग 1 बुनियादी संरचना और बुनाई अवयवों की शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस/आई एस ओ 8640-1 : 1990 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – फ्लैट ताना बुनाई की मशीने भाग 1 चालन यन्त्रावली, आलम्बन एवं बुनाई अवयव	8 अप्रैल 2020
17.	आई एस/आई एस ओ 8640-2 : 2004 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – फ्लैट ताना बुनाई की मशीने भाग 2 ताना लैट-ऑफ, फैब्रिक टेक-अप और वैचिंग की शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस/आई एस ओ 8640-2 : 1990 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – फ्लैट ताना बुनाई की मशीने भाग 2 ताना लैट-ऑफ, फैब्रिक टेक-अप और वैचिंग	8 अप्रैल 2020
18.	आई एस 8687 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 4534 : 2010 काँचाभ इनेमल और फ्रिट के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 2 संलयन प्रवाह परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 8687 (भाग 2) : 1977 काँचाभ इनेमल और फ्रिट के परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 2 संलयन प्रवाह परीक्षण	8 अप्रैल 2020
19.	आई एस 10099 : 2020/आई एस ओ 3759 : 2011 वस्त्रादि – आयाम में परिवर्तन के निर्धारण के लिए परीक्षणों में कपड़े के	9 मार्च 2020	आई एस 10099 : 1982 आयाम में परिवर्तन के निर्धारण के लिए परीक्षणों में कपड़े के नमूनों और वस्त्रों की तैयारी, अंकन और माप की	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	नमूनों और वस्त्रों की तैयारी, अंकन और माप (पहला पुनरीक्षण)		प्रणाली	
20.	आई एस 11819 : 2020/आई एस ओ 7839 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – बुनाई की मशीने – शब्दावली एवं वर्गीकरण (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 11819 : 1986/आई एस ओ 7839 : 1984 शब्दावली एवं वर्गीकरण – बुनाई की मशीनें	8 अप्रैल 2020
21.	आई एस 11969 : 2020/आई एस ओ 18168 : 2015 वस्त्रादि फर्श आवरण – शैम्पू करने के प्रति रंग का पक्कापन (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 11969 : 1986 वस्त्रादि फर्श आवरण – शैम्पू करने के प्रति रंग के पक्केपन के निर्धारण के लिए विशिष्टि	8 अप्रैल 2020
22.	आई एस 14456 : 2020/आई एस ओ 11675 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – फ्लैटवेड ताना बुनाई की मशीने – शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 14456 : 1999/आई एस ओ 11675 : 1994 वस्त्रादि मशीनरी – फ्लैटवेड बुनाई मशीन – शब्दावली	8 अप्रैल 2020
23.	आई एस 14596 : 2020 नारियल जटा उत्पाद – प्रचालन संहिता द्वारा कटे हुए नारियल जटा के दो-प्लाई धागे – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 14596 : 1998 नारियल जटा उत्पाद – प्रचालन संहिता द्वारा कटे हुए नारियल जटा के दो-प्लाई धागे – विशिष्टि	8 अप्रैल 2020
24.	आई एस 15128 : 2020/आई एस ओ 10723 : 2012 प्राकृतिक गैस – विश्लेषणात्मक पद्धति का कार्यकारीत मूल्यांकन (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15128 : 2002/आई एस ओ 10723 : 1995 प्राकृतिक गैस – ऑन-लाइन विश्लेषणात्मक मूल्यांकन	8 अप्रैल 2020
25.	आई एस 15319 : 2020/आई एस ओ 13734 : 2013	9 मार्च 2020	आई एस 15319 : 2003/आई एस ओ 13734 : 1998	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	प्राकृतिक गैस – गंध युक्त पदार्थ के रूप में प्रयुक्त कार्बोनिक घटक सल्फर यौगिक – अपेक्षाएं और परीक्षण पद्धतियां (पहला पुनरीक्षण)		प्राकृतिक गैस – गंध युक्त पदार्थ के रूप में प्रयुक्त कार्बोनिक सल्फर यौगिक – अपेक्षाएं और परीक्षण पद्धतियाँ	
26.	आई एस 15370 : 2020/आई एस ओ 6330 : 2012 वस्त्रादि – वस्त्र परीक्षण हेतु धुलाई एवं सुखाने की घरेलू प्रक्रिया (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15370 : 2005/आई एस ओ 6330 : 2000 वस्त्रादि – वस्त्र परीक्षण हेतु धोने एवं सुखाने की घरेलू प्रक्रिया	8 अप्रैल 2020
27.	आई एस 15727 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 12952-1 : 2010 वस्त्रादि – विस्तरों की प्रज्वलनशीलता का आकलन भाग 1 प्रज्वलन स्रोत: सुलगती सिगरेट (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15727 (भाग 1) : 2007/आई एस ओ वस्त्रादि – विस्तरों का ज्वलन व्यवहार भाग 1 सुलगती सिगरेट द्वारा ज्वलनशीलता ज्ञात करने की सामान्य पद्धतियाँ आई एस 15727 (भाग 2) : 2007/आई एस ओ 12952-2 : 1998 भाग 2 सुलगती सिगरेट द्वारा ज्वलनशीलताज्ञात करने की विधि पद्धतियाँ	8 अप्रैल 2020
28.	आई एस 15727 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 12952-2 : 2010 वस्त्रादि – विस्तरों की प्रज्वलनशीलता का आकलन भाग 2 प्रज्वलन स्रोत: माचिस की लौ के समान (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15727 (भाग 3): 2007/आई एस ओ 12953-3 : 1998 वस्त्रादि – विस्तरों का ज्वलन व्यवहार भाग 3 छोटी खुली ज्वाला में ज्वलनशीलता ज्ञात करने की सामान्य पद्धतियाँ आई एस 15727 (भाग 4) : 2007/आई एस ओ 12952-4 : 1998 वस्त्रादि – विस्तरों का ज्वलन व्यवहार भाग 4 छोटी खुली ज्वाला में ज्वलनशीलता ज्ञात करने की	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			विशेष पद्धतियाँ	
29.	आई एस 15758 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 9151 : 2016 वस्त्रादि – सुरक्षा वस्त्र भाग 1 लौ के संपर्क पर उष्मा का संचारण ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15758 (भाग 1) : 2007/आई एस ओ 9151 : 1995 वस्त्रादि – सुरक्षा वस्त्र भाग 1 लौ के संपर्क पर उष्मा का संचारण ज्ञात	8 अप्रैल 2020
30.	आई एस 15758 (भाग 4) : 2020/आई एस ओ 15025 : 2016. वस्त्रादि – सुरक्षा वस्त्र भाग 4 सीमित ज्वाला फैलाव के जाँचने की पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15758 (भाग 4) : 2007/आई एस ओ 15025 : 2000. वस्त्रादि – सुरक्षा वस्त्र भाग 4 सीमित ज्वाला फैलाव के जाँचने की पद्धति	8 अप्रैल 2020
31.	आई एस 15758 (भाग 5) : 2020/आई एस ओ 9185 : 2007 वस्त्रादि – सुरक्षा वस्त्र भाग 5 पिघलते धातु के छींटे के प्रति प्रतिरोध ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15758 (भाग 5) : 2007/आई एस ओ 9185 : 1990 वस्त्रादि – सुरक्षा वस्त्र भाग 5 पिघलते धातु के छींटे के प्रति प्रतिरोध ज्ञात करना	8 अप्रैल 2020
32.	आई एस 15761 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 96-1 : 2016 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – रिंग स्पिनिंग और रिंग ऐंठन फ्रेम के लिए रिंग और ट्रेवलर भाग 1 फ्लैज रिंग टी एवं एसएफ और उनके ट्रेवलर (दूसरा पुनरीक्षण)	9 मार्च 2020	आई एस 15761 (भाग 1) : 2014/आई एस ओ 96-1 : 2009 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग – रिंग स्पिनिंग और रिंग ऐंठन फ्रेम के लिए रिंग और ट्रेवलर भाग 1 फ्लैज रिंग टी एवं एसएफ और उनके ट्रेवलर (पहला पुनरीक्षण)	8 अप्रैल 2020
33.	आई एस 16549 : 2020/आई एस ओ 22610 : 2018 रोगियों, रोगविषयक कर्मचारियों एवं उपकरणों के लिये चिकित्सीय युक्तियों के	9 मार्च 2020	आई एस 16549 : 2016/आई एस ओ 22610 : 2006 रोगियों, रोगविषयक कर्मचारियों एवं उपकरणों के लिये चिकित्सीय युक्तियों के	8 अप्रैल 2020

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	रूप में प्रयुक्त सर्जिकल पर्दाबि, चोगे एवं स्वच्छ वायु सूट – आर्द्र जीवाणु भेदन के प्रति प्रतिरोधकता निर्धारित करने की परीक्षण पद्धति (पहला पुनरीक्षण)		रूप में प्रयुक्त सर्जिकल पर्दाबि, चोगे एवं स्वच्छ वायु सूट – आर्द्र जीवाणु भेदन के प्रति प्रतिरोधकता निर्धारित करने की परीक्षण पद्धति	
34.	आई एस/आई ई सी 60034-27-4 : 2018 विद्युत घूर्णन मशीने भाग 27 विद्युत घूर्णन मशीनों की वाइंडिंग कुचालकता प्रतिरोध और ध्रुवीकरण सूचकांक का मापन	9 मार्च 2020	आई एस 7816 : 1975 घूर्णन मशीन के परीक्षण इन्सुलेशन प्रतिरोध के लिए गाइड	8 अप्रैल 2020

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, कानपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा.-‘जी’ एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)
[विज्ञापन-III/4/असा./510/19]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS NOTIFICATION

New Delhi, the 16th March, 2020

No. Ref. : PUB/3/3/2019-20.—In pursuance of sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS/ISO 105-C06 : 2010 Textiles — Tests for Colour Fastness Part C06 Colour Fastness to Domestic and Commercial Laundering (First Revision)	9 Mar 2020	IS/ISO 105-C06 : 1994 Textiles — Tests for Colour Fastness Part C06 Colour Fastness to Domestic and Commercial Laundering	8 Apr 2020
2.	IS/ISO 105-C08 : 2010 Textiles — Tests for Colour Fastness Part C08 Colour Fastness to Domestic and Commercial Laundering using a Non-	9 Mar 2020	IS/ISO 105-C08 : 2001 Textiles — Tests for Colour Fastness Part C08 Colour Fastness	8 Apr 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Phosphate Reference Detergent Incorporating a Low-Temperature Bleach Activator (First Revision)		to Domestic and Commercial Laundering using a Non-Phosphate Reference Detergent Incorporating a Low-Temperature Bleach Activator	
3.	IS/ISO 105-D02 : 2016 Textiles — Tests for Colour Fastness Part D02 Colour Fastness to Rubbing Organic Solvents	9 Mar 2020	IS 3426 : 1982 Method of Colour Fastness of Textile Materials to Rubbing with Organic Solvents (First Revision)	8 Apr 2020
4.	IS/ISO 105-E01 : 2013 Textiles — Tests for Colour Fastness Part E01 Colour Fastness to Water (First revision)	9 Mar 2020	IS/ISO 105-E01 : 2010 Textiles — Tests for Colour Fastness Part E01 Colour Fastness to Water	8 Apr 2020
5.	IS/ISO 105-X12 : 2016 Textiles — Tests for Colour Fastness Part X12 Colour Fastness to Rubbing (First Revision)	9 Mar 2020	IS/ISO 105-X12 : 2001 Textiles — Tests for Colour Fastness Part X12 Colour Fastness to Rubbing	8 Apr 2020
6.	IS 391 : 2020/ISO 811 : 2018 Textile Fabrics — Determination of Resistance to Water Penetration — Hydrostatic Pressure Test (Second Revision)	9 Mar 2020	IS 391 : 1975 Method of Determining Resistance to Penetration by Water of Fabrics by Hydrostatic Head Test (First Revision)	8 Apr 2020
7.	IS 1448 (Part : 149) : 2020/ISO 12156-1 : 2018 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 149 Diesel Fuel – Assessment of Lubricity Using the High-Frequency Reciprocating Rig (HFRR) – Test Method (Second Revision)	9 Mar 2020	IS 1448 (Part : 149) : 2017/ISO 12156-1 : 2006 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 149 Diesel Fuel – Assessment of Lubricity Using the High-Frequency Reciprocating Rig (HFRR) – Test Method (First Revision)	8 Apr 2020
8.	IS 1528 (Part 15) : 2020/ISO 5017 : 2013 Methods of Sampling and Physical Tests for Refractory Materials Part 15 Method for Determination of Bulk Density, Apparent Porosity and True Porosity of Dense Shaped Refractory Products (Second Revision)	9 Mar 2020	IS 1528 (Part 15) : 2007/ISO 5017 : 1998 Methods of Sampling and Physical Tests for Refractory Materials Part 15 Method for Determination of Bulk Density, Apparent Porosity and True Porosity of Dense Shaped Refractory Products (First Revision)	8 Apr 2020
9.	IS 1528 (Part 16) : 2020/ISO 8894-2 : 2007 Methods of Sampling and Physical Tests for Refractory Materials	9 Mar 2020	IS 1528 (Part 16) : 2007/ISO 8894-2 : 1990 Methods of Sampling and	8 Apr 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Part 16 Determination of Thermal Conductivity According to Hot-Wire Method (Parallel) (Second Revision)		Physical Tests for Refractory Materials Part 16 Determination of Thermal Conductivity According to Hot-Wire Method (Parallel) (First Revision)	
10.	IS 1528 (Part 21) : 2020/ISO 8894-1 : 2010 Methods of Sampling and Physical Tests for Refractory Materials Part 21 Determination of Thermal Conductivity According to Hot-Wire Method (Cross-Array and Resistance Thermometer) (First Revision)	9 Mar 2020	IS 1528 (Part 21) : 2007/ISO 8894-1 : 1987 Methods of Sampling and Physical Tests for Refractory Materials Part 21 Determination of Thermal Conductivity According to Hot-Wire Method (Cross-Array and Resistance Thermometer)	8 Apr 2020
11.	IS 3972 (Part 1) : 2020/ISO 28764 : 2015 Methods of Test for Vitreous Enamelware Part 1 Production of Specimens for Testing (Second Revision)	9 Mar 2020	IS 3972 (Part 1) : 1982 Methods of Test for Vitreous Enamelware Part 1 Production of Specimens for Testing Section 1 Enamelled Sheet Steel (First Revision) IS 3972 (Part 1/ Sec 2) : 1982 Methods of Test for Vitreous Enamelware Part 1 Preparation of Specimens for Testing Section 2 Enamelled Cast Iron (First Revision)	8 Apr 2020
12.	IS 3972 (Part 2/Sec 4) : 2020/ISO 2747 : 1998 Methods of Test for Vitreous Enamelware Part 2 Test Methods Section 4 Resistance to Thermal Shock (Second Revision)	9 Mar 2020	IS 3972 (Part 2/Sec 4) : 1988 Methods of Test for Vitreous Enamelware Part 2 Test Methods Section 4 Resistance to Thermal Shock (First Revision)	8 Apr 2020
13.	IS 6213 (Part 11) : 2020/ISO 776 : 2011 Methods of Test for Pulp Part 11 Determination of Acid-Insoluble Ash (First Revision)	9 Mar 2020	IS 6213 (Part 11) : 1975 Methods of Test for Pulp Part 11 Determination of Acid-Insoluble Ash	8 Apr 2020
14.	IS 6398 (Part 2) : 2020/ISO 10893-2 : 2011 Non-Destructive Testing of Steel Tubes Part 2 Automated Eddy Current Testing of Seamless and Welded (Except Submerged Arc-Welded Steel Tubes for the Detection of Imperfections) (Second Revision)	9 Mar 2020	IS 6398 (Part 2) : 1983 Code of Practice for EDDY Current Testing of Seamless Ferrous Pipes and Tubes (First Revision)	8 Apr 2020
15.	IS 8479 (Part 2) : 2020/ISO 3356 : 2009 Milk – Determination of Alkaline Phosphatase Part 2 Reference Method (First Revision)	9 Mar 2020	IS 8479 (Part 2) : 1977 Milk – Determination of Alkaline Phosphatase Part 2 Reference Method	8 Apr 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
16.	IS/ISO 8640-1 : 2004 Textile Machinery and Accessories — Flat Wrap Knitting Machines Part 1 Vocabulary of Basic Structure and Knitting Elements (First Revision)	9 Mar 2020	IS/ISO 8640-1 : 1990 Textile Machinery and Accessories — Flat Wrap Knitting Machines Part 1 Vocabulary of Basic Structure and Knitting Elements	8 Apr 2020
17.	IS/ISO 8640-2 : 2004 Textile Machinery and Accessories — Flat Wrap Knitting Machines Part 2 Vocabulary of Warp Let-Off, Fabric Take-Up and Batching (First revision)	9 Mar 2020	IS/ISO 8640-2 : 1990 Textile Machinery and Accessories — Flat Wrap Knitting Machines Part 2 Vocabulary of Warp Let-Off, Fabric Take-Up and Batching	8 Apr 2020
18.	IS 8687 (Part 2) : 2020/ISO 4534 : 2010 Methods of Test for Vitreous Enamels and Frits Part 2 Fusion Flow Test (First Revision)	9 Mar 2020	IS 8687 (Part 2) : 1977 Methods of Test for Vitreous Enamels and Frits Part 2 Fusion Flow Test	8 Apr 2020
19.	IS 10099 : 2020/ISO 3759 : 2011 Textiles — Preparation, Marking and Measuring of Fabric Specimens and Garments in Tests for Determination of Dimensional Change (First Revision)	9 Mar 2020	IS 10099 : 1982 Methods for Preparation, Marking and Measuring of Fabric Specimens and Garments in Tests for Determination of Dimensional Change	8 Apr 2020
20.	IS 11819 : 2020/ISO 7839 : 2005 Textile Machinery and Accessories — Knitting Machines — Vocabulary and Classification (First Revision)	9 Mar 2020	IS 11819 : 1986/ISO 7839 : 1984 Classification and Vocabulary of Knitting Machines	8 Apr 2020
21.	IS 11969 : 2020/ISO 18168 : 2015 Textile Floor Coverings — Colour Fastness to Shampooing (First Revision)	9 Mar 2020	IS 11969 : 1986 Method for Determination of Colour Fastness of Textile Floor Coverings to Shampooing	8 Apr 2020
22.	IS 14456 : 2020/ISO 11675 : 2005 Textile Machinery and Accessories — Flatbed Knitting Machines — Vocabulary (First Revision)	9 Mar 2020	IS 14456 : 1999/ISO 11675 : 1994 Textile Machinery and Accessories — Flatbed Knitting Machines — Vocabulary	8 Apr 2020
23.	IS 14596 : 2020 Coir Products — 2-Ply Coir Yarns Spun by Manual Operation — Specification (First revision)	9 Mar 2020	IS 14596 : 1998 Coir Products — 2-Ply Coir Yarns Spun by Manual Operation — Specification	8 Apr 2020
24.	IS 15128 : 2020/ISO 10723 : 2012 Natural Gas — Performance Evaluation for Analytical Systems (First Revision)	9 Mar 2020	IS 15128 : 2002/ISO 10723 : 1995 Natural Gas — Performance Evaluation	8 Apr 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			for	
25.	IS 15319 : 2020/ISO 13734 : 2013 Natural Gas – Organic Components Used as Odorants – Requirements and Test Methods (First Revision)	9 Mar 2020	IS 15319 : 2003/ISO 13734 : 1998 Natural Gas – Organic Components Used as Odorants – Requirements and Test Methods	8 Apr 2020
26.	IS 15370 : 2020/ISO 6330 : 2012 Textile – Domestic Washing and Drying Procedures for Textile Testing (First Revision)	9 Mar 2020	IS 15370 : 2005/ISO 6330 : 2000 Textile – Domestic Washing and Drying Procedures for Textile Testing	8 Apr 2020
27.	IS 15727 (Part 1) : 2020/ISO 12952-1 : 2010 Textiles – Assessment of the Ignitability of Bedding Items Part 1 Ignition Source: Smouldering Cigarette (First Revision)	9 Mar 2020	IS 15727 (Part 1) : 2007/ISO 12952-1 : 1998 Textiles – Assessment of the Ignitability of Bedding Items Part 1 Ignition Source: Smouldering Cigarette IS 15727 (Part 2) : 2007/ISO/12952-2 : 1998 Textiles – Assessment of the Ignitability of Bedding Items Part 2 Ignition Source: Match-Flame Equivalent	8 Apr 2020
28.	IS 15727 (Part 2) : 2020/ISO 12952-2 : 2010 Textiles – Assessment of the Ignitability of Bedding Items Part 2 Ignition Source: Match-Flame Equivalent (First Revision)	9 Mar 2020	IS 15727 (Part 3) : 2007/ISO 12952-3 : 1998 Textiles – Burning Behaviour of Bedding Items Part 3 General Test Methods for the Ignitability by a Small Open Flame IS 15727 (Part 4) : 2007/ISO 12952-4 : 1998 Textiles – Burning Behaviour of Bedding Items Part 4 Specific Test Methods for the Ignitability by a Small Open Flame	8 Apr 2020
29.	IS 15758 (Part 1) : 2020/ISO 9151 : 2016 Textiles – Protective Clothing Part 1 Determination of Heat Transmission on Exposure to Flame (First Revision)	9 Mar 2020	IS 15758 (Part 1) : 2007/ISO 9151 : 1995 Textiles – Protective Clothing Part 1 Determination of Heat Transmission on Exposure to Flame	8 Apr 2020
30.	IS 15758 (Part 4) : 2020/ISO 15025 : 2016 Textiles – Protective Clothing	9 Mar 2020	IS 15758 (Part 4) : 20007/ISO 15025 : 2000	8 Apr 2020

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Part 4 Method of Test for Limited Flame Spread (First Revision)		Textiles – Protective Clothing Part 4 Method of Test for Limited Flame Spread	
31.	IS 15758 (Part 5) : 2020/ISO 9185 : 2007 Textiles – Protective Clothing Part 5 Assessment of Resistance of Materials to Molten Metal Splash (First Revision)	9 Mar 2020	IS 15758 (Part 5) : 2007/ISO 9185 : 1990 Textiles – Protective Clothing Part 5 Assessment of Resistance of Materials to Molten Metal Splash	8 Apr 2020
32.	IS 15761 (Part 1) : 2020/ISO 96-1 : 2016 Textile Machinery and Accessories – Rings and Travellers for Ring Spinning and Ring Twisting Frames Part 1 Flange Rings T and SF and their Travellers (Second Revision)	9 Mar 2020	IS 15761 (Part 1) : 2014/ISO 96-1 : 2009 Textile Machinery and Accessories – Rings and Travellers for Ring Spinning and Ring Twisting Frames Part 1 Flange Rings T and SF and their Travellers (First Revision)	8 Apr 2020
33.	IS 16549 : 2020/ISO 22610 : 2018 Surgical Drapes, Gowns and Clean Air Suits, Used as Medical Devices, for Patients, Clinical Staff and Equipment – Test Method to Determine the Resistance to Wet Bacterial Penetration (First Revision)	9 Mar 2020	IS 16549 : 2016/ISO 22610 : 2006 Surgical Drapes, Gowns and Clean Air Suits, Used as Medical Devices, for Patients, Clinical Staff and Equipment – Test Method to Determine the Resistance to Wet Bacterial Penetration	8 Apr 2020
34.	IS/IEC 60034-27-4 : 2018 Rotating Electrical Machines Part 27 Winding Insulation of Rotating Electrical Machines Section 4 Measurement of Insulation Resistance and Polarization Index	9 Mar 2020	IS 7816 : 1975 Guide for Testing Insulation Resistance of Rotating Machine	8 Apr 2020

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc.-‘G’ & DDG (Std. – P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./510/19]